Inyector POE de 24 vatios a prueba de explosiones – Añade funcionalidad de alimentación a través de Ethernet a equipos POE de 24V – 1A

Parte# EXP-IP-POE-INJ-24V-24W

El EXP-IP-POE-INJ-24V-24W de Larson Electronics es un inyector POE a prueba de explosiones que permite a los operadores agregar la funcionalidad POE (alimentación a través de Ethernet) a cámaras y sensores a prueba de explosiones. La funcionalidad POE añade flexibilidad, seguridad, confiabilidad y escalabilidad para sistemas de cámara, así como ahorro de tiempo y dinero.

El EXP-IP-POE-INJ-24V-24W es un inyector de 24V POE que está clasificado para dispositivos que se usa hasta 1 amperio. Este inyector POE cuenta con un recinto a prueba de explosiones Clase I, Divisiones 1 y 2, Grupos A, B, C, D, Clase I, Zonas 1 y 2, Grupos IIB+H2, IIA, Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G y Clase III, Divisiones 1 y 2 clasificadas para áreas peligrosas y se enumeran para su uso en todo el mundo incluyendo Estados Unidos, Canadá, Europa, y Asia.

El EXP-IP-POE-INJ-24V-24W reduce la cantidad de cables que se deben ejecutar a las cámaras. Esto se logra mediante la ejecución de la potencia requerida por el dispositivo a través del cable Ethernet en lugar de un cable de alimentación independiente. Esto ahorra tiempo y dinero a los operadores. No solo debido a los costos de cable reducido, sino también porque los cables de red no requieren un electricista profesional para instalar como algunos cables de alimentación. POE también hace que sea sencillo mover las cámaras a la ubicación deseada o requerida con mucho menos molestia que los sistemas más tradicionales. Agregar cámaras adicionales también se convierte en una tarea sencilla con un sistema POE.

Los operadores simplemente ejecutan el cable Ethernet en un lado del EXP-IP-POE-INJ-24V-24W y retroceder el otro. El inyector POE recibe energía de un cable de 10’ con una selección de tapones a prueba de explosiones que corre desde la parte inferior de la carcasa. Por favor, seleccione la opción de enchufe que desee a continuación cuando ordene.

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

Cableado y enchufe: Esta luz de inundación está equipada con un 16/3 SOOW cable de 10 pies que es resistente a químicos y abrasión y tiene una tapa de cable de grado industrial para fácil conexión en tomas común. Opciones de tapas incluye un conector de hoja recta de 5-15 15 amperios para uso con enchufes de pared con la tierra de 120V, estándar conector de hoja recta de 5-20 20 amperios para uso con enchufes de pared con la tierra de 120V, estándar conector de hoja recta de 6-20 20 amperios para uso con enchufes de pared con la tierra de 220-240V. ****Por favor nota*** las clasificaciones de voltaje en los enchufes y tomas de corriente estén voltaje máximo. Para aplicaciones de bajo voltaje, se debe aplicar el voltaje adecuado a la toma de corriente o se producirá un daño en la luminaria.*

En Larson Electronics, hacemos más que satisfacer sus necesidades de iluminación. También proporcionamos el reemplazo, la modificación, y mejoramos partes así como accesorios de grado industrial de alimentación. Nuestros artesanos pueden personalizar construir cualquier sistema de iluminación y/o los accesorios para caber las demandas únicas de su operación. Un compromiso con la honestidad, calidad y confiabilidad ha hecho de Larson Electronics un líder en el negocio de la iluminación y electrónica desde 1973. Contáctenos hoy en 800-369-6671 o envié un mensaje a sales@larsonelectronics.com para obtener más información acerca de nuestras opciones personalizadas diseñadas para satisfacer sus necesidades específicas de la industria.

Especificaciones/información adicional

Tipo de dispositivo: Inyector POE a prueba de explosiones
Externo dimensiones: 4-17/32” Alto x 6-1/8” ancho
Interno dimensiones: 3-3/32” Alto x 4-1/4”
Volumen interno: 31 cu. In.
Peso: 4 lb
Material de la carcasa: Aleación de aluminio libre de cobre
Tornillo de la cubierta de la cabeza Allen material: el cadmio en acero galvanizado
Junta de sellado: O-anillo de neopreno
Material del tornillo de tierra: acero plateado cinc con tinte verde
Acabado del recinto: pintura epoxi en polvo de plata, aplicada electrostáticamente
Vatios: 24 vatios
Voltaje: 24V
Máximo amperios de capacidad: 1
Configuración de la almohadilla de montaje fundido: X
Diseño: Solo caja de cubierta
Cubos de cableado: (3/4” NPT)

Cableado: 10’ 16/3 SOOW con tapa a prueba de explosiones
Opciones de tapa de cordón: 5-15P, 5-20P o 6-20P

Clasificaciones/aprobaciones
Listado para Estados Unidos, Canadá, Europa, Asia
Clase I, Divisiones 1 y 2, Grupos A, B, C, D
Clase I, Zonas 1 y 2, Grupos IIB+H2, IIA
Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G
Clase III, Divisiones 1 y 2
NEMA Tipo 3, 4, 4x, 7 (B, C, D), 9 (E, F, G)
ATEX Ex II 2 G/D
IECEx db IIC Gb
IECEx tb IIC Db IP66

Requisitos de órdenes especiales
Contáctenos para requisitos especiales
Llamada gratis: 1-800-369-6671
Internacional: 1-903-498-3363
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: EXP-IP-POE-INJ-24V-24W (150445)
En existencia: Sí